

AXIS 214 PTZ ネットワークカメラ

デイナイト、音声対応のパン / チルト / ズームカメラ



- > 18 倍光学ズーム
- > 高品位画像
- > デイナイト対応
- > モーション検知機能
- > 双方向音声

AXIS 214 PTZ ネットワークカメラは、プロフェッショナルな監視およびリモートモニタリング向けの高性能カメラです。小売店やスーパーマーケットなど、中規模ビジネスでの利用に適しています。リモートでパン / チルト / ズームをコントロールできる操作性と、高品質のカラー画像の配信機能を装備したネットワークカメラです。





AXIS 214 PTZ は 18 倍光学ズームにオートフォーカス機能を備えたレンズを搭載。ズーム機能を利用して、小さな被写体や遠くの被写体を拡大して鮮明な画像で表示することができます。また、マウスやジョイスティックを利用して被写体を正確にとらえることが可能です。

MPEG-4 および Motion JPEG ビデオストリームを同時に配信することができます。

AXIS 214 PTZ はデイナイト機能を搭載。照度の低い環境でもカラー画像を配信することができます。さらに暗い場所では、白黒の画像を配信します。

AXIS 214 PTZ はモーション検知機能を内蔵。強力なイベント管理機能にも対応しています。

双方向音声に対応。来訪者との会話、侵入者への警告 など、映像に加えて音声によるコミュニケーションが可 能となり、モニタリングの幅が広がります。

技術仕様 – AXIS 214 PTZ ネットワークカメラ

カメラ	
モデル	AXIS 214 PTZ: 60 Hz (NTSC)
撮像素子	1/4" ExView HAD CCD
レンズ	焦点距離: $4.1 \sim 73.8$ mm、 F 値: $F1.4 \sim 3.0$ 自動デイナイト機能、オートフォーカス 撮影可能距離: 10 mm(広角)または 800 mm(望遠) \sim 無限大水平画角: $2.7^{\circ} \sim 48^{\circ}$
最低照度	カラーモード: 0.3 lux (F1.4、30IRE) 白黒モード: 0.005 lux (F1.4、30IRE)
シャッタースピード	1/10000~1秒
パン/チルト/ズーム	プリセットポジション(20 個) パン範囲:± 170°、パン速度:100°/秒 チルト範囲:-30°~90°、チルト速度:90°/秒 18 倍光学ズーム、12 倍デジタルズーム ガードツアー、シーケンスモード、コントロールキュー
ビデオ	
ビデオ圧縮	MPEG-4 Part 2 (ISO/IEC 14496-2) Motion JPEG
解像度	1015 (201, 100) 2015 5 1 1 (201, 100) 2015 (201, 201)
件隊及	4CIF (704x480)、2CIF Expanded (704x480)、2CIF (704x240)、CIF (352x240)、QCIF (176x120)
所修度 フレームレート MPEG-4	
フレームレート	CIF (352x240)、QCIF (176x120) 4CIF/2CIFExpで最大 25 フレーム / 秒
フレームレート MPEG-4 フレームレート Motion JPEG	CIF (352x240)、QCIF (176x120) 4CIF/2CIFExpで最大 25 フレーム / 秒 2CIF/CIF/QCIF で最大 30 フレーム / 秒
フレームレート MPEG-4 フレームレート Motion JPEG	CIF (352x240)、QCIF (176x120) 4CIF/2CIFExp で最大 25 フレーム / 秒 2CIF/CIF/QCIF で最大 30 フレーム / 秒 すべての解像度で最大 30 フレーム / 秒 MPEG-4、Motion JPEG の同時利用可 フレームレート、帯域幅使用率のコンロトール
フレームレート MPEG-4 フレームレート Motion JPEG ビデオストリーミング	CIF (352×240)、QCIF (176×120) 4CIF/2CIFExpで最大 25 フレーム / 秒 2CIF/CIF/QCIFで最大 30 フレーム / 秒 すべての解像度で最大 30 フレーム / 秒 MPEG-4、Motion JPEG の同時利用可 フレームレート、帯域幅使用率のコンロトール 固定、可変ビットレート (MPEG-4) 圧縮レベル、カラー、輝度、シャープネス、ホワイトバランス、露出コントロール、逆光補正、縦横比の調整 画像の回転:180° オーバーレイ機能 (テキスト / 画像)
フレームレート MPEG-4 フレームレート Motion JPEG ビデオストリーミング 画像の設定	CIF (352×240)、QCIF (176×120) 4CIF/2CIFExpで最大 25 フレーム / 秒 2CIF/CIF/QCIFで最大 30 フレーム / 秒 すべての解像度で最大 30 フレーム / 秒 MPEG-4、Motion JPEG の同時利用可 フレームレート、帯域幅使用率のコンロトール 固定、可変ビットレート (MPEG-4) 圧縮レベル、カラー、輝度、シャープネス、ホワイトバランス、露出コントロール、逆光補正、縦横比の調整 画像の回転:180° オーバーレイ機能 (テキスト / 画像)
フレームレート MPEG-4 フレームレート Motion JPEG ビデオストリーミング 画像の設定	CIF (352x240)、QCIF (176x120) 4CIF/2CIFExpで最大 25 フレーム / 秒 2CIF/CIF/QCIF で最大 30 フレーム / 秒 すべての解像度で最大 30 フレーム / 秒 MPEG-4、Motion JPEG の同時利用可 フレームレート、帯域幅使用率のコンロトール 固定、可変ビットレート (MPEG-4) 圧縮レベル、カラー、輝度、シャープネス、ホワイトバランス、露出コントロール、逆光補正、縦横比の調整 画像の回転:180° オーバーレイ機能 (テキスト / 画像) デインターレース (4CIF の場合)

ネットワーク	
セキュリティ	マルチユーザパスワード保護、IPアドレスフィルタリング、 HTTPS 暗号化、IEEE 802.1X 認証、ユーザアクセスログ、ダイジェ スト認証
対応プロトコル	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS
システムインテグレ	ーション
アプリケーション プログラミング インターフェイス	OVAPIX® を含むソフトウェアインテグレーションのためのオープン API の提供(www.axis.com にて入手可能)
インテリジェント ビデオ	ビデオモーション検知、音声検知
アラームトリガ	インテリジェント機能、PTZ プリセット、外部 I/O
アラームイベント	FTP、HTTP、電子メールを利用した画像アップロード HTTP、TCP、電子メールを利用したイベント通知 外部出力の駆動
アラームバッファ	9 MB (プリ/ポストアラームバッファ)
一般	
プロセッサ / メモリ	CPU:ETRAX 100LX、ビデオ圧縮:ARTPEC-2、メモリ:32 MB、フラッシュ:8 MB
電源	AC アダプタ:12V DC、最大 14W
コネクタ	ネットワークコネクタ(RJ-45): 10BASE-T/100BASE-TX I/O ターミナルコネクタ: アラーム入力× 1、アラーム出力×1、 補助的な電源出力 Line/Mic in: 3.5mm ジャック Line out: 3.5mm ジャック
動作環境	温度:0 ~ 45℃ 湿度:20 ~ 80% RH (結露不可)
認可	EN 55022 Class A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN61000-6-1, EN61000-6-2, FCC Part 15 Subpart B Class B, ICES-003 Class A, VCCI Class A, C-tick AS/NZS CISPR 22, EN 60950-1 Power supply: EN 60950-1, UL, CSA
重量	1110 g (AC アダプタを除く)
付属品	AC アダプタ、天井用取り付けキット、I/O ターミナルコネクタ、 AXIS Network Video CD、MPEG-4 ライセンス(Windows デコー ダ 1 ユーザライセンス)

詳しい情報については、www.axiscom.co.jp をご覧ください。







